

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Perkembangan dunia teknologi dan informasi semakin maju, oleh karena itu semua orang dituntut untuk menyampaikan informasi dengan lebih cepat, akurat, efektif dan efisien secara global. Media massa memegang peranan penting dalam perkembangan informasi suatu masyarakat, ditambah dengan pesatnya informasi di bidang *website* dikalangan masyarakat Indonesia saat ini, akan membuat penyampaian informasi ini lebih mudah diterima oleh masyarakat.

Media interaktif memberi peluang bagi pengguna untuk menentukan dan memilih informasi berita yang diperlukannya, kebebasan semacam ini akan merombak tatanan sosial. Penyedia informasi menyediakan informasi berita terkini sebanyak-banyaknya, namun dengan sistem akses, pengguna dapat mengambil yang diperlukannya saja. Keinginan pengguna tidak lagi dijawab dengan produk massal, yaitu media massa bersifat searah yang sering menimbulkan kemubaziran informasi tersebut. Saat ini media massa masih didominasi koran, majalah, ataupun surat kabar cetak lainnya yang menimbulkan biaya produksi lebih besar dan jangkauan penyampaian informasi yang lebih terbatas apabila dibandingkan dengan media massa dalam bentuk digital seperti *website*.

Melihat hal tersebut Penulis ingin mengembangkan metode penyampaian informasi media massa berupa berita online atau sering disebut Portal News dengan mengangkat judul: PERANCANGAN WEBSITE PORTAL BERITA MENGGUNAKAN ASP DAN ODBC.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah tersebut diatas yang penulis kemukakan maka dapat dirumuskan suatu masalah yaitu sebagai berikut :

1. Bagaimana merancang suatu sistem informasi berbasis *web* dengan bahasa pemrograman ASP dan ODBC sebagai media pengelolaan database.
2. Bagaimana menerapkan pengelolaan *website* berita sehingga berita lebih cepat, akurat, efektif dan efisien kepada sasaran.

1.3. Tujuan Penelitian

Penelitian bertujuan untuk merancang dan menerapkan suatu sistem informasi berbasis *web* dengan menggunakan bahasa pemrograman ASP dan ODBC sebagai media pengelolaan database.

1.4. Batasan Masalah

Agar permasalahan ini menjadi jelas dan terarah, penulis membatasi masalah sebagai berikut:

1. Perancangan *website* dengan sasaran penyajian portal berita.

2. Perancangan sistem *website* dengan bahasa pemograman ASP dan pengelolaan database dengan ODBC.
3. Penggunaan *Widows XP SP 2* sebagai Sistem Operasi.

1.5. Manfaat Penelitian

Dengan adanya penelitian ini Penulis berharap terciptanya media informasi yang dapat di akses dengan cepat, akurat, efektif dan efisien, serta sesuai dengan penggunaan.

Dari penelitian ini juga diharapkan akan lebih membuka wawasan dan mendorong masyarakat Indonesia dan juga Penulis untuk lebih mengenal dan menggunakan Teknologi Informasi yang sedang berkembang di zaman globalisasi.